Index	Ωf	CI-	ime
ınaex	OI	U Iċ	ums



Application No.

09/516,134

Examiner

PAN ET AL. Art Unit

Applicant(s)

Tilahun B Gesesse

2684

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

		Ц						L		
Cla	im	l)ate				\neg
VIC	1111	Date								
_	Original									
Final	į į į	لوك	}					-	ı	
i ii	چ	1	/							
	_	04						_		
	1	_								
L	_2_									
	1 2 3 4 5	/								
	4	/								
	5	1								
	7									
	8	7								
	9									
	10	7								
	11 12	1								
	12	7								
	13	1	Ι.							
	14	1								
	13 14 15									
	16 17 18 19									
	17									
	18									
	19						Γ			
	20									
	21			Г	Г				<u> </u>	
	21			Г						
	23				Г					
	24 25	Г		Г						
	25	Π								
	26									
	27	Т								
	28	T								
	29	Т	Π				Г	Г		
	30	T								П
	31	T				Г				
	32	I	Г		Г	Г				
	32 33	Τ		Π		Π				П
	34				L					
	35								L	
	36			Г		\mathbb{L}^{-}				
	37									
	38		L					<u>L</u>	<u>L</u>	Ш
	39	L					L		L	Ш
	40									\square
	41		L		_		1_	oxdot	<u> </u>	Ш
	42	L		L	_	\perp	\perp	<u> </u>	L	Ш
	43					L	1	_	<u> </u>	Ш
	44					L		<u> </u>		Ш
	45		L							
	46									
	47				Ľ					oxdot
	48									\square
	49								<u> </u>	Ш
	50									

Claim						Date	-			\neg
										\neg
ā	Original									
Final	iĝi					ĺ		-		
-	0									
	51		_	-		Н		_		\dashv
-	51 52 53	-	_	-		Н				_
-	53			H	-					\neg
<u> </u>	54	-		\vdash	\vdash	-	\neg		_	\dashv
	55	Н		H	┝	-	\Box			\dashv
	56		-	-	 -	-	\vdash			\dashv
	57			┢	H	┝	Н			\dashv
	50			\vdash	-	-			-	\dashv
	58 59			-	H		\vdash	-		-
	29	-		-	_	-	-			\vdash
<u> </u>	60		_	⊢	_	-				
	61		<u> </u>	├—		-	Н		-	
	62	\vdash	`	-	<u> </u>	-	\vdash			Н
	63 64 65	\vdash	\vdash	├-	<u> </u>	-			 	Н
<u> </u>	64	<u> </u>	ļ	<u> </u>		-	Н		<u> </u>	\vdash
	65		_	ļ	<u> </u>	-				
	66 67	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
	67	_	L_	ļ	_	_	_		_	
	68			L	<u> </u>	L				
	69		L			<u>L.</u>	ļ			_
	70 71 72 73 74 75		ļ	L	_	<u> </u>			_	Ш
<u></u>	71				L	ᆫ	_		L	
	72		_	<u> </u>		L			_	
	73		<u> </u>	L		<u> </u>			<u></u>	
	74					_	L			
	75		L			L				
	76 77			L			_			
	77						匚			
L	78 79					L.	_			
	79			L	L				_	
	80			<u>.</u>					_	
	81									
	82						Г			
	83									
	82 83 84 85									
	85				Г					
	86	Г	Γ							
	87 88	П	Г	Г			Π			
	88			Π	T	Π	Г			
	89	Ι		T	1	Ī				
	90			Τ		T	Π		T	Г
	91	İ		t	T	Г	T	T	Γ	Т
	92		Т	t	T	1		T	T	T
	93	T		t	 	1	T	Ι	 	T
	94	 	\vdash	t^-	t^-	\vdash		Т	1	\vdash
_	95	T	\vdash	\vdash	\vdash	†	 	1		t
	96	t^-	\vdash	+	1	+	1-	╁	+	
	97	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	 	-	\vdash	\vdash
	98	-	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	99	+	╁	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	t
	100	 	-	╁	╫	+	╂	├	 -	\vdash
1 _	1100	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Claim Date										
					ΠĨ					\Box
Final	Original									
	101					_		_		
	102									
	103									
	104					_				
	105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110		L						L	
	111						_			
	112	<u> </u>		_		L	L			
	113				<u> </u>	_	_			L
	113 114 115	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	115	L_		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		_	L.
	116	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	ļ	
	117		<u> </u>						_	
	118	_	<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>	
	119	_		-	<u> </u>		_		<u> </u>	
	120	ļ	_	_			<u> </u>			
	121	_		Ļ	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		-
	121 122 123	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_
	123	<u> </u>	L.	-	<u> </u>		<u> </u>		_	
	124 125	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	 	ļ	_	ļ
	125	ļ		┡	<u> </u>	<u> </u>		-	-	_
	126 127	-	ļ	├_	<u> </u>		-	├		-
	127		Ͱ	 —	-			H		-
	128	-	├	\vdash	⊢	-	-	-	<u> </u>	├
	129 130		-	<u> </u>	┢	\vdash				-
	131	-	┝	<u> </u>		┢	├		⊢	
	131		╁	├-	┢	├-	├		-	-
	132 133	<u> </u>	┝	Ͱ	├-	-	\vdash	\vdash	├─	\vdash
	134	├	╁	├	├-	-	\vdash	\vdash	-	
	135	\vdash	╁	╁	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	136	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash
	137	\vdash	+	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	138	╁	╁┈	╁╌	┢╌	\vdash	┢	\vdash	╁╾	\vdash
	139	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash		
	140	H	t		+-	\vdash	-	t^-		
	141	1	十	\vdash			T		T	1
	142	t	T	t	T	1	 	T	1	
	143	t	\vdash	t	t^{-}	1-	t^-	Г	T	T
	144	Τ	T	T	1	\Box		Т	T	
	145	T	1	T	1	\vdash			T	T^-
	146	t^-	T	\top	T		T	T	t^-	Π
	147	T	\dagger	\top	1	Г	1	Τ	I^-	
	148	T	\top	†	†	Г	T			Τ
	149	Т	\top	+	 		1	T	1	T
	150	Т	1	T	+	Г	T		T	1